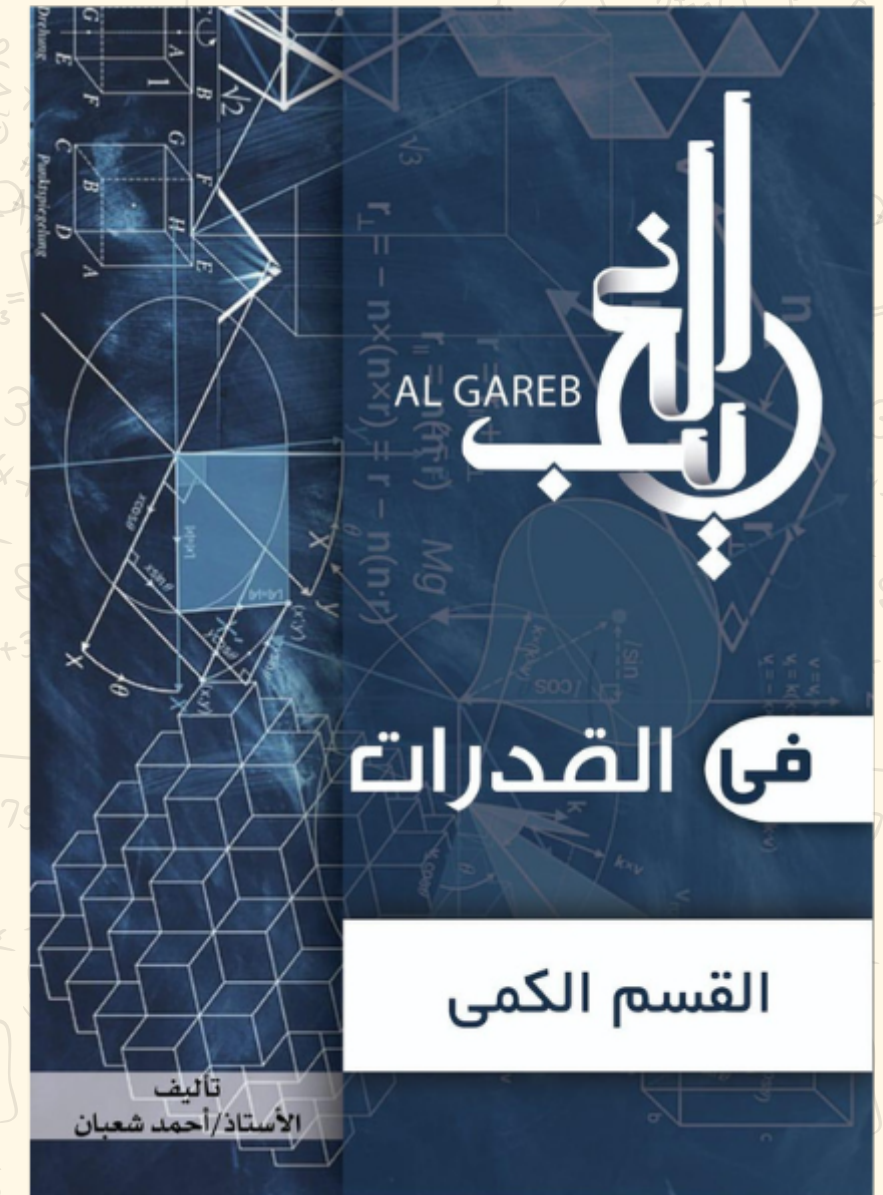


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

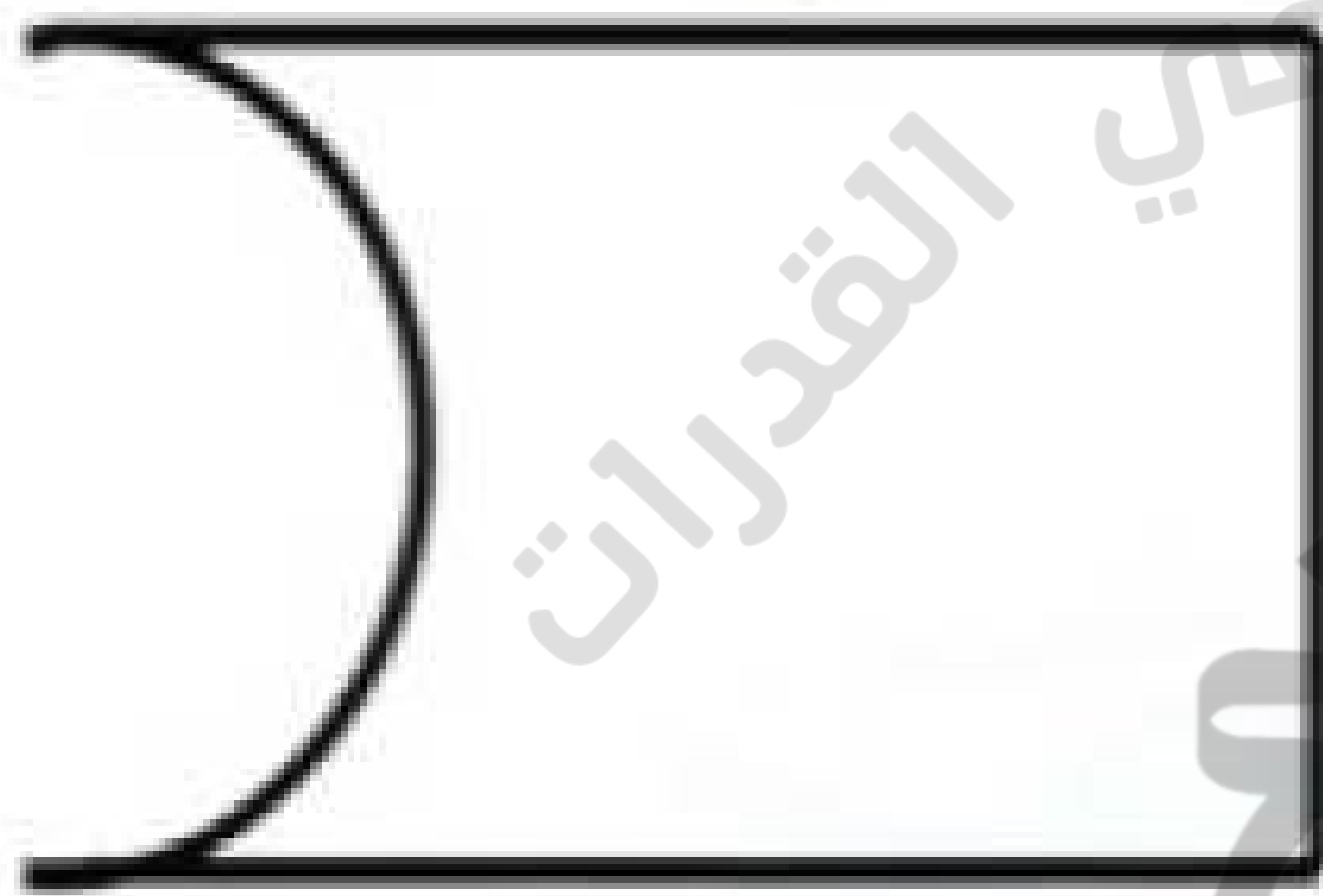
الملف الخامس عشر
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1

٤



الشكل المجاور حديقة
ونصف قطر الدائرة ١ سم , اوجد
محيط سور الحديقة :

ب ١١

أ ١٠

د ١٣, ١٤

ج ١٢

0593660647

إذا كان علبة الاقلام بها ١٢ قلم وعلبة الدفاتر بها ٨ دفاتر , اشترى شخص علبة اقلام ودفاتر , ما أقل عدد من كلا من الاقلام والدفاتر يمكن ان يشتريه , بحيث يساوي عدد الاقلام والدفاتر ؟

أ ١٦

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٨

اذا كان $\sqrt[3]{\text{س}} = \sqrt[3]{16}$ فان $\text{س} = \dots\dots\dots$

د ٢^٦

ج ٢^٥

ب ٢^٤

ا ٢^٣

$$\dots\dots\dots = (n - n) \times n \times (n + n)$$

أ ن

ب ن ن

ج .

د ا

0593660647

موقف سيارات يسع ٤٣٢ سيارة مقسمة الي ستة اجزاء كل جزء
مكون من ٧٢ موقف ومرتبّه حسب اللون (أحمر- ابيض- اخضر- اصفر-
اسود-ازرق) على الترتيب ما لون السيارة في الموقف رقم ٣٦٠ ؟

- أ ابيض ب اسود ج ازرق د اصفر

سؤال 6 اذا كان للدائرة والمربع نفس المحيط

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة دائرة - القيمة الثانية : مساحة المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

إذا كان $s > \text{صفر}$ ، قارن بين :

- القيمة الثانية : s^3

- القيمة الأولى : s^2

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0593660647

خمسة اعداد طبيعية اصغرهم ٢ والمنوال ٧ والمتوسط ٦
، اوجد الوسيط:

- أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٨

إذا كان $\sqrt[3]{\frac{1}{s^3}} = \frac{1}{s^3}$ ، اوجد قيمة s

أ 27

ب $\frac{1}{27}$

ج s^3

د $\frac{1}{s}$

$$\dots\dots\dots = (\sqrt[3]{2} - \sqrt[3]{13})(\sqrt[3]{2} + \sqrt[3]{13})$$

د

ج

ب

ا

0593660647

محمد باع ٦٠ قلم سعر القلم $\frac{1}{2}$ ريال واحمد باع ١٠٠ قلم سعر القلم $\frac{1}{4}$ ريال قارن بين :

- القيمة الأولى : مبيعات محمد
- القيمة الثانية : مبيعات احمد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0593660647

$74 - 17 \div (2 \times 4) = \dots\dots\dots$

أ ٨

ب ٣٢

ج ٦٢

د ٧٢

سؤال 13

إذا كان سعر لتر الوقود ٥ ريال
فما أكثر سيارة موفرة للوقود :

أ الأولى

ب الثانية

ج الثالثة

د الرابعة

السيارة	المسافة	اجرة السائق	التكلفة
الاولي	١٥٠٠٠	٦٠٠	١١٠٠
الثانية	١٨٠٠٠	٤٠٠	١١٥٠
الثالثة	١٥٠٠٠	٥٠٠	١٢٥٠
الرابعة	١٢٠٠٠	٥٠٠	١٥٠٠

0593660647

إذا كان عُمر أحمد أكبر من عُمر خالد بـ ٤ سنوات
وعُمر خالد $\frac{7}{8}$ عُمر أحمد ، ما عُمر خالد الآن ؟

د ٣٦

ج ٣٥

ب ٣٢

أ ٢٨

مربع طول قطره $\sqrt{2}$ رسم داخله دائرة تمس اضلاعه ، ما محيط الدائرة ؟

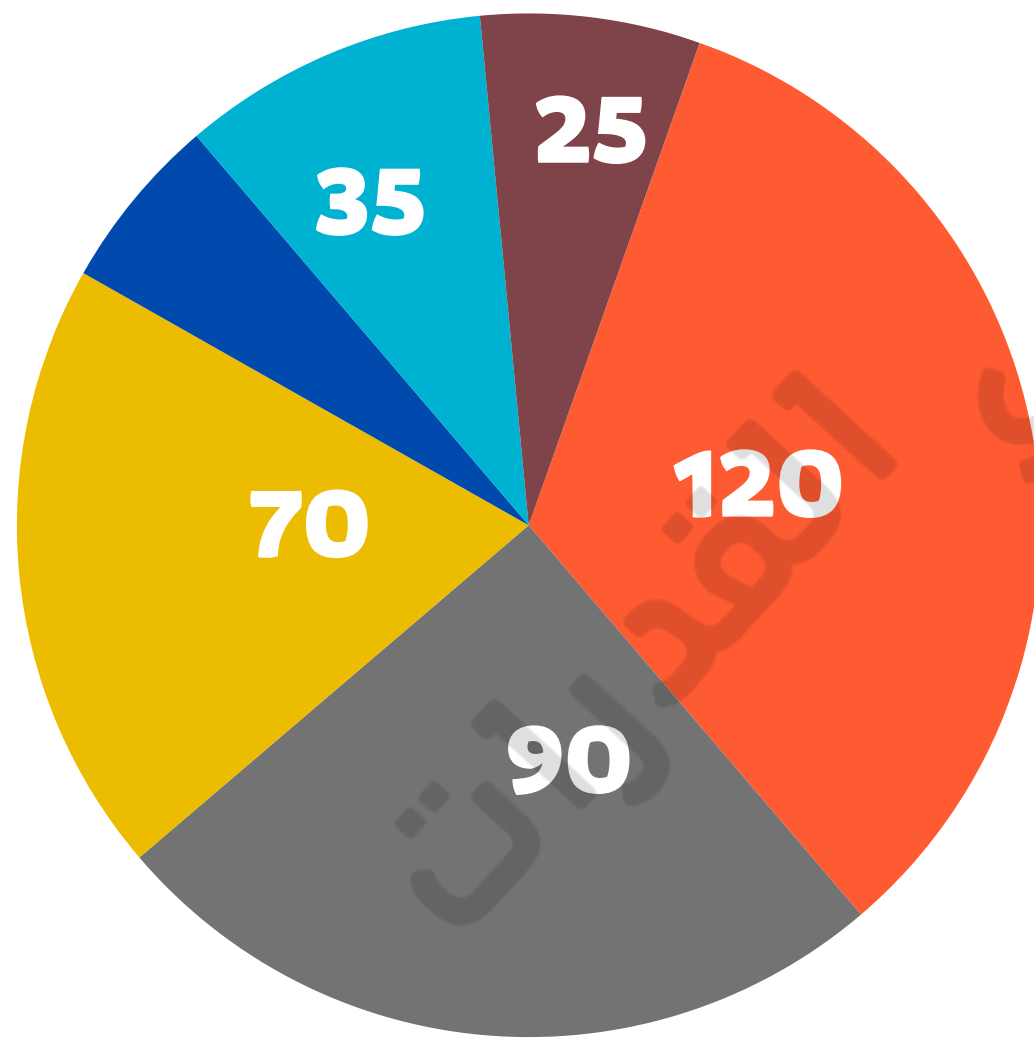
أ ط

ب 2π

ج 3π

د 4π

ما الزوايا الكرة الطائرة ؟



السباحة كرة القدم كرة السلة كرة اليد كرة الطائرة الرماية

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٤٠

د ٦٠

0593660647

مربع محيطه = ٢٠ سم قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحه المربع
- القيمة الثانية : ٢٠ سم^٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان عدد الاقلام = ٤٠ , عدد الكتب = ٦٠ ما نسبة الاقلام الى الكتب؟

د ٣:٢٠

ج ٢:٣٠

ب ٣:٢

أ ٢٠:٣

0593660647

أوجد الحد التالي: ٢, ٤, ٨, ١٤, ٢٢, ...

۳. 

צו

۳۳

פנ

أقرب قيمة إلى ٣٥

أ ٣٥,٠٠١

ب ٣٥,٠١

ج ٣٥,١

د ٣٤,٨

0593660647

مطعم به طاولات برجل واحدة والكرسي ٣ ارجل
فاذا كان عدد الأرجل ٦٥, فما اكبر عدد من الكراسي؟
علما ان كل طاولة حولها ٤ كراسي

أ ٢٠

ب ٢٤

ج ١٥

د ١٠

إذا كان مصاريف مدرسة ١٠٠٠ ريال وزادت
المصاريف ٢٠% ويوجد خصم ٥% للطلاب الاخوة , كم
المصاريف الذي يدفعها اب لولدين ؟

٢٢٧٥٠ د

٢٢٨٠٠ ج

٢٣٠٠٠ ب

٢٤٠٠٠ أ

القيمة الأولى : $(7 + 6) \div (7 + 6)$ القيمة الثانية : $(7 + 7) \div (8 + 7)$

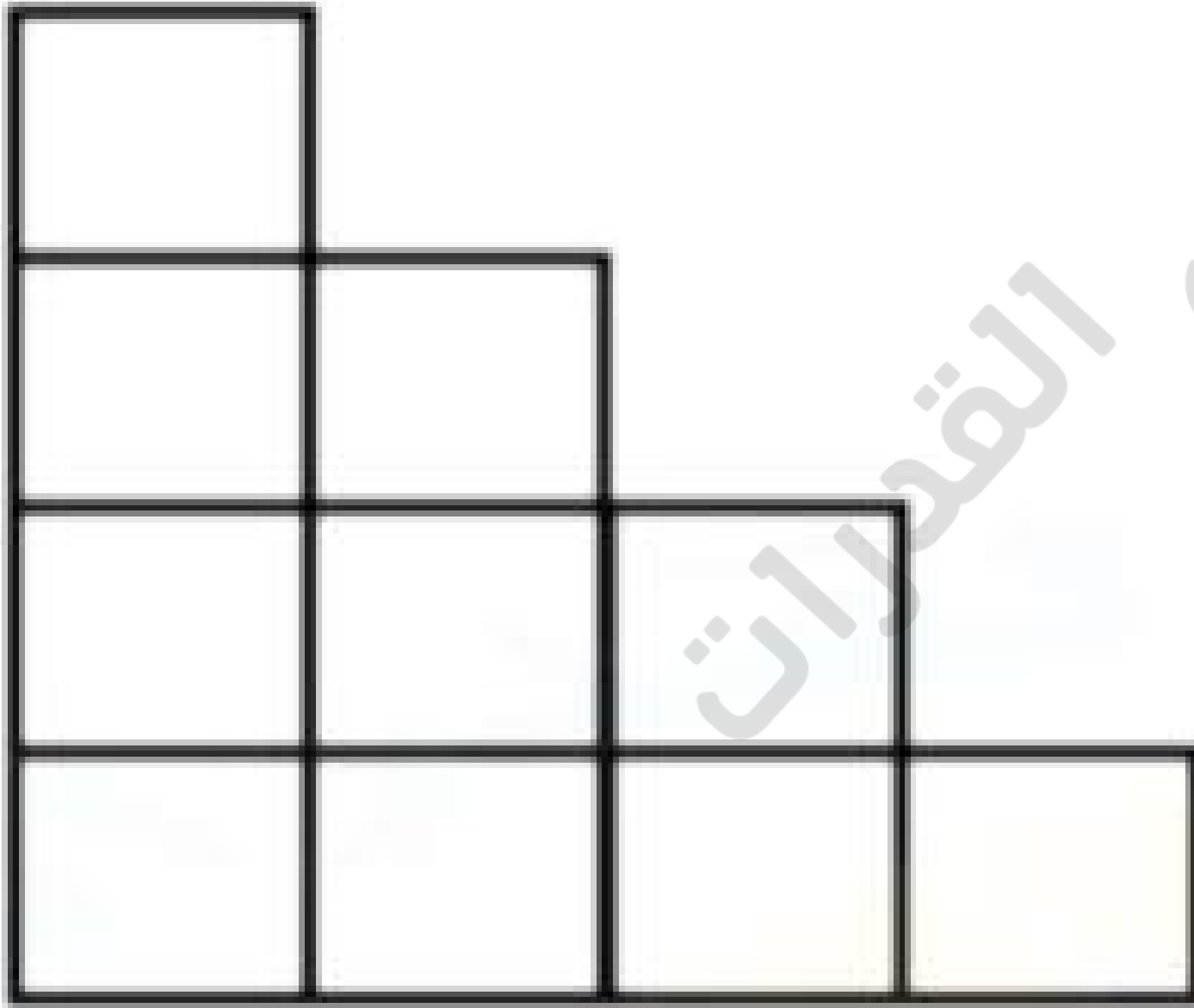
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما عدد المربعات؟



أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٢

-القيمة الثانية : $\sqrt{11} + \sqrt{6}$ - $\sqrt{11} - \sqrt{6}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية